

PCT

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM
Internationales Büro
 INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)
(51) Internationale Patentklassifikation ⁷ :

G06F 9/44

A1

(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/20964

(43) Internationales
Veröffentlichungsdatum:

13. April 2000 (13.04.00)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP99/07137

(22) Internationales Anmeldedatum: 24. September 1999
(24.09.99)

(30) Prioritätsdaten:

198 45 555.0	2. Oktober 1998 (02.10.98)	DE
199 08 204.9	25. Februar 1999 (25.02.99)	DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): DELPHI
2 CREATIVE TECHNOLOGIES GMBH [DE/DE]; Rinder-
markt 7, D-80331 München (DE). IBM INTERNATIONAL
BUSINESS MACHINES CORPORATION [US]; New Or-
chard Road, Armonk, NY 10504 (US).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SCHMIDT, Günter [DE/DE];
Jägerstrasse 11, D-82008 Unterhaching (DE). ATHELO-
GOU, Maria [GR/DE]; Ickstattstrasse 7, D-80469 München
(DE). BAATZ, Martin [DE/DE]; Neureutherstrasse 28,
D-80799 München (DE). KHARADI, Andrej [DE/DE];
Maistrasse 46, D-80337 München (DE). KLENK, Jürgen
[DE/CH]; Tobelhof 7, CH-8134 Adliswil (CH). BLÖCHL,
Peter [AT/CH]; Büchelring 13, CH-8134 Adliswil (CH).

(74) Anwalt: WINTER, BRANDL; Alois-Steinecker-Strasse 22,
D-85354 Freising (DE).(81) Bestimmungsstaaten: JP, US, europäisches Patent (AT, BE,
CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC,
NL, PT, SE).

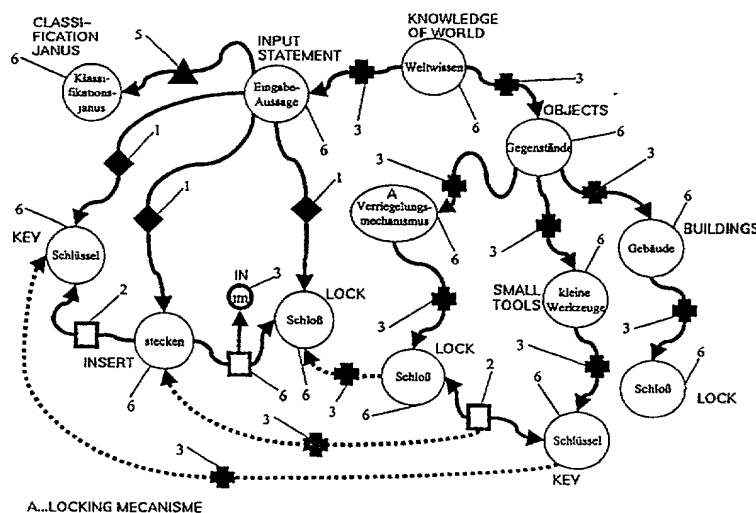
Veröffentlicht

Mit internationalem Recherchenbericht.

Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen
eintreffen.

(54) Title: FRACTAL NETWORK N-TER ORDER FOR HANDLING COMPLEX STRUCTURES

(54) Bezeichnung: FRAKTALES NETZ N-TER ORDNUNG ZUM BEHANDELN KOMPLEXER STRUKTUREN



(57) Abstract

The invention relates to a fractal network which is provided for handling complex structures and which is comprised of a multitude of units. The fractal network contains semantic units which respectively comprise information contents, and has logic units which describe a relationship content. The relationship content respectively links two semantic units in such a way that the mutual relationship of both linked semantic units is determined by the relationship content.